Linder the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、	以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の りであ	住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 る。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
求めら 春であ	の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が れている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 る(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
7. Tab	光学要素	OFFICAL ELEMENT
्व भाग है जो सुर्व वे स्वीत क्वित अर्थ जो सुर्व वे		*
	発明の明細書はここに派付されているが、下記の間がチェック いる場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
PCT	2000.5.18 の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPC丁国際出版番号は、 「/JP00/03180 であり、且つ の日に補正された出版(該当する場合)	was filed on May 18, 2000 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT / JP00/03180 and was amended on (if applicable).
_	、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
	:、達邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 いて重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231



PTO/SB/106 (5-00) Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の 出頭、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 5 編第365条 (a)によるPCT国際出版について、同第119条 (a) -(d)項又は第365条 (b)項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での 特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、 いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方

により処罰され、またそのような故意による産偽の陳述は、本出願ま

たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生

ずることを理解した上で願述が行われたことを、ここに宜甘する。

I hereby claim foreign priority under Title 35. United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

were made with the knowledge that willful false statements and the

like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under

willful false statements may jeopardize the validity of the application

Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such

or any patent issued thereon.

		opphiodicit to thinoit priority is cid	inico:	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出額			Priority Not Claimed 優先権主張なし	
Heil0-324006	Japan	13/11/1998		
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month∕Year Filed) (出願日/月/年)		
Heill-007123	Japan	14/1/1999		
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日/月/年)		
	米国仮特許出願についても、その米 利益を主張する。	I hereby claim the benefit under T 119(e) of any United States provis	Fitle 35, United States Code, Section sional application(s) listed below.	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出質日)	(Application No.) (出版番号)	(Filling Date) (出版日)	
映第35編第120条に基づく利 なるPCT国際出版についても、 を主張する。また、本出版の各特 35編第112条第1段に規定さ PCT国際出版に関示されていな 出版日と本国内出版日またはPC	る米国出版についても、その米国法 登を主張し、又米国を指定づく利益 計論求の範囲の主題が、米国法典第 れた態様で、先行する米国出版又は い場合においては、その先行出版 下国際出版日との間でに 下国規則1.56に表記する。	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragrap of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose Information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filling date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.		
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, At (現況:特許許可、係属中、	•	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出版日)	(Status: Patented, Pending, At (現況:特許許可、係属中、		
且つ情報と信ずることに基づく課	トの知識に係わる陳述が真実であり、 ほ述が、真実であると信じられること) 腰述などを行った場合は、米国法典	I hereby declare that all statement knowledge are true and that all statement and belief are believed to be true:	•	

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は本出願を審査する手統を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する こと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

書類 送付先

Ü

すること)

Please direct all communications to the following address: RADER, FISHMAN & GRAUER, PLLC 1233 20th Street, N.W., Suite 501 Washington, D.C. 20036

Telephone No. 202-955-3750; Facsimile No. 202-955-3751

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

And I hereby appoint as principal attorneys: Richard D. Grauer, Reg. No. 22,388; David T. Nikaido, Reg. No. 22,663; Ronald P. Kananen, Reg. No. 24,104, H. Lawrence Smith, Reg. No. 24,900; Ralph T. Rader, Reg. No. 28,772; Carl Schaukowitch, Reg. No. 29,211; Michael D. Fishman, Reg. No. 31,951; Joseph V. Coppola, Sr., Reg. No. 33,373; Michael B. Stewart, Reg. No. 36,018; Alexander D. Rabinovich, Reg. No. 37,425; Kevin D. Rutherford, Reg. No. 40,412; Glenn E. Forbis, Reg. No. 40,610; Kristin L. Murphy, Reg. No. 41,212; Matthew J. Russo, Reg. No. 41,282; Robert S. Green, Reg. No. 41,800; David K. Benson, Reg. No. 42,314; Brian K. Dutton, Reg. No. 47,255; Eugene G. Byrd, Reg. No. 47,361

唯一または第一刻	현明者氏名		Full name of sole or first inventor
	, 村井 幸雄		Sachio MURAI
発明者の署名	村井李雄	日付	Inventor's signature Date December 3, 2001
並解	郵便の宛先に同じ		Residence same as the post office address
	日本		Citizenship Japanese
ド便の宛先 444-0406	日本国愛知県幡豆郡	『一色町大字対米	Post Office Address 2-2 Aza Krousa, Oaza Tsuigome, Ishiki-cho, Hazu-gun, <u>Aichi</u>
	字九郎左2 - 2		444-0406 Japan 77×
第二共同発明者が	がいる場合、その氏名 内田 直樹	2.8.	Full name of second joint inventor, if any Naoki UCHIDA
第二共同発明者の	四百 面 積寸	日付	Second inventor's signature Date December 3, 200
主所	郵便の宛先に同じ		Residence same as the post office address
1#	日本		Cilizenship Japanese
郎便の宛先 444-0324	日本国愛知県西尾市	ī寺津町白山 5 4	Post Office Address 54, Shiroyama, Teradu-cho, Nishio-shi, <u>Aichi</u> 444-0324
			Japan ブアン
第三以下の共同4	単明者についても同様に記載	し、署名を	(Supply similar information and signature for third and subseq

joint Inventors.)

第三共同発明者名 清水 武洋	Full name of third joint inventor, if any Takehiro SHIMIZU
第三共同発明者の署名 日付 3 清水 武 洋	Third inventor's signature Date December 3, 2001
住所 郵便の宛先に同じ	Residence same as the post office address
日本	Citizenship Japanese
郵便の宛先 443-0046 日本国愛知県蒲郡市竹谷町王子	Post Office Address Room 105, Itohkogakusyataku, 17, Oji,
17番地 伊藤光学社宅 105号	Takenoya-cho, Gamagori-shi, Aichi 443-0046 Japan JPX
第四共同発明者名 久保 智範	Full name of fourth joint inventor, if any Tomonori KUBO
第四共同発明者の署名保育範	Fourth inventor's signature Date December 3, 2001
住所 郵便の宛先に同じ	Residence same as the post office address
国籍: 日本	Citizenship Japanese
郵便の宛先 443-0046 日本国愛知県蒲郡市竹谷町王子	Post Office Address 17, Oji, Takenoya-cho, Gamagori-shi,
17 番地	Aichi 443-0046 Japan JPX
第五共同発明者名 山田 悟志	Full name of fifth joint inventor, if any Satoshi YAMADA
第五英同発明者の署名 日付 り は 大 の は の は の は の は の は の は の は の は の は	Fifth inventor's signature Date Lecember 3, 2001
住所。 郵便の宛先に同じ	Residence same as the post office address
日本	Citizenship Japanese
郵便の宛先 444-0226 日本国愛知県岡崎市中島町	Post Office Address 4-19, Aza Sumiyoshinishi,
字住吉西 4 - 1 9	Nakajima-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-0226 Japan JPX
第六共同発明者名	Full name of sixth joint inventor, if any
第六共同発明者の署名 日付	Sixth inventor's signature Date
住所	Residence
国籍	Citizenship
私書箱	Post Office Address

第七共同発明者名		Full name of seventh joint inventor, if any	Full name of seventh joint inventor, if any		
第七共同発明者の署名	日付	Seventh inventor's signature	Date		
住所		Residence			
国籍		Citizenship			
私箱		Post Office Address			
第八共同発明者名		Full name of eighth joint inventor, if any			
第八共同発明者の署名	日付	Eighth inventor's signature	Date		
住所		Residence			
□# -		Citizenship			
私書類		Post Office Address			
: 100 m					
第九共同発明者名		Full name of ninth joint inventor, if any			
第九共同発明者の署名	日付	Ninth inventor's signature	Date		
住所		Residence			
国籍		Citizenship			
私書箱		Post Office Address			
第十共同発明者名		Full name of tenth joint inventor, if any			
第十共同発明者の署名	日付	Tenth inventor's signature	Date		
住所		Residence			
国籍		Citizenship			
私書箱		Post Office Address			